



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO V90 Twin Engine

Typengenehmigungs-Nr.: 1VB374

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1VB374
Typengenehmigung erteilt	20171113
gültig für Importdatum bis	20180831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	6404

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VOLVO
04 Typ	V90 Twin Engine
05 Typ; Variante/Version	P; PWBA/PWBAND
06 Vorziffer	YV1PWBAND.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-2015/758*1067
10 Hersteller	VOLVO CAR CORPORATION, S-40531 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	in Bodenplatte, vor rechtem Vordersitz

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	B4204T35
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI-Pin
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1969
28 Leistung kW	235



28 Leistung n	5700
29 Md. max Nm	400
29 Md. max n	2200
30 Abgasreinigung	1/ww. HL2540046-IB*, 31430861
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/4016-2520-??*
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/4016-2520-??*
34 Motorkennzeichen	B4204T35
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	mitte am Block
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	3,20
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	elektromech., Scheiben, auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	250
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	5
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'4+1
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	4936
40 Länge bis	0
41 Breite von	1879
41 Breite bis	1890
42 Höhe von	1436
42 Höhe bis	1446
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1122
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2941
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	0
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	1617
47 Spur Achse 1 bis	1638
48 Spur Achse 2 von	1618
48 Spur Achse 2 bis	1639
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0



50 Spur Achse 4 bis	0
---------------------	---

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	2038
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2172
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2620
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

54 Achsgarantie v von	1290
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h von	1380
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

55 Dachlast	100
-------------	-----

57 gebremst mech	0
------------------	---

57 gebremst autom	2100
-------------------	------

58 ungebremst mech	0
--------------------	---

58 ungebremst autom	750
---------------------	-----

59 mit Auflaufbremse mech	0
---------------------------	---

59 mit Auflaufbremse autom	0
----------------------------	---

60 Zentralachsanhänger mech	0
-----------------------------	---

60 Zentralachsanhänger autom	0
------------------------------	---

61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
------------------------------	---

61 Zentralachsanh. /ABS autom	0
-------------------------------	---

62 Drehschemellenkung mech	0
----------------------------	---

62 Drehschemellenkung autom	0
-----------------------------	---

63 Drehschemellenk./ABS mech	0
------------------------------	---

63 Drehschemellenk./ABS autom	0
-------------------------------	---

64 Sattelanhänger mech	0
------------------------	---

64 Sattelanhänger autom	0
-------------------------	---

65 Sattelanhänger/ABS mech	0
----------------------------	---

65 Sattelanhänger/ABS autom	0
-----------------------------	---

66 Gesamtzuggewicht mech	0
--------------------------	---

66 Gesamtzuggewicht autom	0
---------------------------	---

67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
------------------------------------	---



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	110

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	245/45R18 99W; 8x18 ET42 / 255/40R19 99W; 8.5x19 ET47
70 Reifen Felgen	245/40R20 99W; 8.5x20 ET47.5
71 Reifen Felgen	Mindestindex = 99Q für M+S

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e4*2007/46*1067*03
Bemerkungen Z3	28) Elektromotor Marke: Siemens A5E34496140
Bemerkungen Z4	Leistung: 65kW, Spannung: 270V - 400V
Bemerkungen Z5	Dreissig-Minuten-Leistung: 28kW
Bemerkungen Z7	15/36) ww. mit höhenverstellbarer Luftfederung h = mit Niveauregulierung
Bemerkungen Z9	52) inkl. Batterien
Bemerkungen Z11	56) ww. Anhängavorrichtung, Konformitätszeichen: E1 55R 012620 Type E532, 10016058, 31414929, 31439398
Bemerkungen Z12	E1 55R 012743 Type E556, 10054631, 10049753, 31664251, 31664222
Bemerkungen Z13	E1 55R 012619 Type E531, 10022224, 100261070, 314393397,
Bemerkungen Z14	31470787
Bemerkungen Z15	E1 55R 012767 Type E556, 10054367, 10049748, 31664249, 31664223

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1VB374
Marke	VOLVO
Typ	V90 Twin Engine
Länge_von	4936
Länge_bis	0
Breite_von	1879
Breite_bis	1890
Höhe_von	1436
Höhe_bis	1446
Treibstoff	C



Getriebe	a8
iAchse	'3.20
Hinweis	PHEV (Off Vehicle Charging)
Energieeffizienzklasse	D
ET_Verbrauch	2.1
ET_CO2	49
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	162
EL_Reichweite_von	43
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	1VB374
Marke	VOLVO
Typ	V90 Twin Engine
Leergewicht_von	2038
Leergewicht_bis	2172
Garantiegewicht_von	2620
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'3.20
Vmax_von	250
Vmax_bis	0



Motormarke	VOLVO
Motortyp	B4204T35
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI-Pin
Treibstoff	C
Hubraum	1969
Leistung	235
Leistung_bei_n_min	5700
Drehmoment	400
Drehmoment_bei_n_min	2200
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b
ET-CO	71.6
ET-THC	8.8
ET-NMHC	6.9
ET-NOx	8.9
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.32
ET-PA	6.8
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	0.3
ET-T_VI-CO	1.97
ET-T_VI-THC	0.46
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0



ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20171113
GeräuschCode	GJAB
Fahrgeräusch	68
Standgeräusch	71
Standgeräusch_bei_n/min	3750